

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وثلاثة
وسبعون
{غير محلول}



سؤال 1

إذا كان ضعف ما مع خالد يساوي ما مع بدر + ١٢٠٠

ريال وما مع خالد يساوي نصف ما مع تركي + ٨٠٠ ريال
وتركي معه ٢٠٠٠ ريال، كم المبلغ مع بدر؟

أ ١٢٠٠

ب ١٨٠٠

ج ٢٤٠٠

د ٣٦٠٠

0536345328

سؤال 2 إذا كان س، ص أعداد صحيحة موجبة،

إذا كان $ص = ص^س$ ، أوجد قيمة $س + ص$

د 9

ج 8

ب 6

أ 4

0536345328

سؤال 3 ما نسبة درجات الطالب الثاني تقريبا؟

الطلاب	(١)	(٢)	(٣)	(٤)	المجموع
الدرجات	١٣	١٨	٥	؟	٤٥

د ٤٠٪

ج ٢٠٪

ب ١٥٪

أ ١٠٪

0536345328

سؤال 4

الجدول التالي يمثل عدد

الكيلو مترات التي تقطعها كل

سيارة بلتر من البنزين، ما هي

السيارة الأكثر توفيرًا في

استهلاك البنزين؟

السيارات	كلم / لتر
سيارة (١)	١٠,٠١
سيارة (٢)	١١,٢
سيارة (٣)	١٥,٣
سيارة (٤)	١٣,٠
سيارة (٥)	٨,٢

ب سيارة (٣)

أ سيارة (١)

د سيارة (٥)

ج سيارة (٤)

0536345328

سؤال 5 الجدول التالي يمثل عدد

الكيلومترات التي تقطعها كل

سيارة بلتر من البنزين،

ما هي السيارة الأقل توفيرًا في

استهلاك البنزين؟

السيارات	كلم / لتر
سيارة (١)	١٠,٠١
سيارة (٢)	١١,٢
سيارة (٣)	١٥,٣
سيارة (٤)	١٣,٠
سيارة (٥)	٨,٢

أ سيارة (١) **ب** سيارة (٣)

ج سيارة (٤) **د** سيارة (٥)

0536345328

إذا كان s و s قسمة $2 = 2$ ، ما قيمة s ؟

أ ٢

ب ٤

ج 1

د ٨

0536345328

سؤال 7 عبدالله وأخوه معهما نفس المبلغ، اشترى عبدالله ٧

أقلام و ٤ دفاتر وتبقى معه ٧ ريال، واشترى أخوه ٤ أقلام و ٧

دفاتر وتبقى معه ٧ ريال، قارن بين:

- القيمة الأولى : سعر القلم
- القيمة الثانية : سعر الدفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

أوجد وسيط أعداد حجاج الخارج

سؤال 8

الخارج	الداخل	العام
١٨٠٠٠٠٠		١٤٣٠
١٧٠٠٠٠٠	٥٦٠٠٠٠	١٤٣١
١٣٨٠٠٠٠		١٤٣٢
١٣٩٠٠٠٠		١٤٣٣
١٣٨٠٠٠٠		١٤٣٤

ب ١٧٠٠٠٠٠

أ ١٨٠٠٠

د ١٣٨٠٠٠٠

ج ١٣٩٠٠٠

0536345328

سؤال 9

كم عدد زوجي من ٥ إلى ٦٩ ؟

أ ٣٢

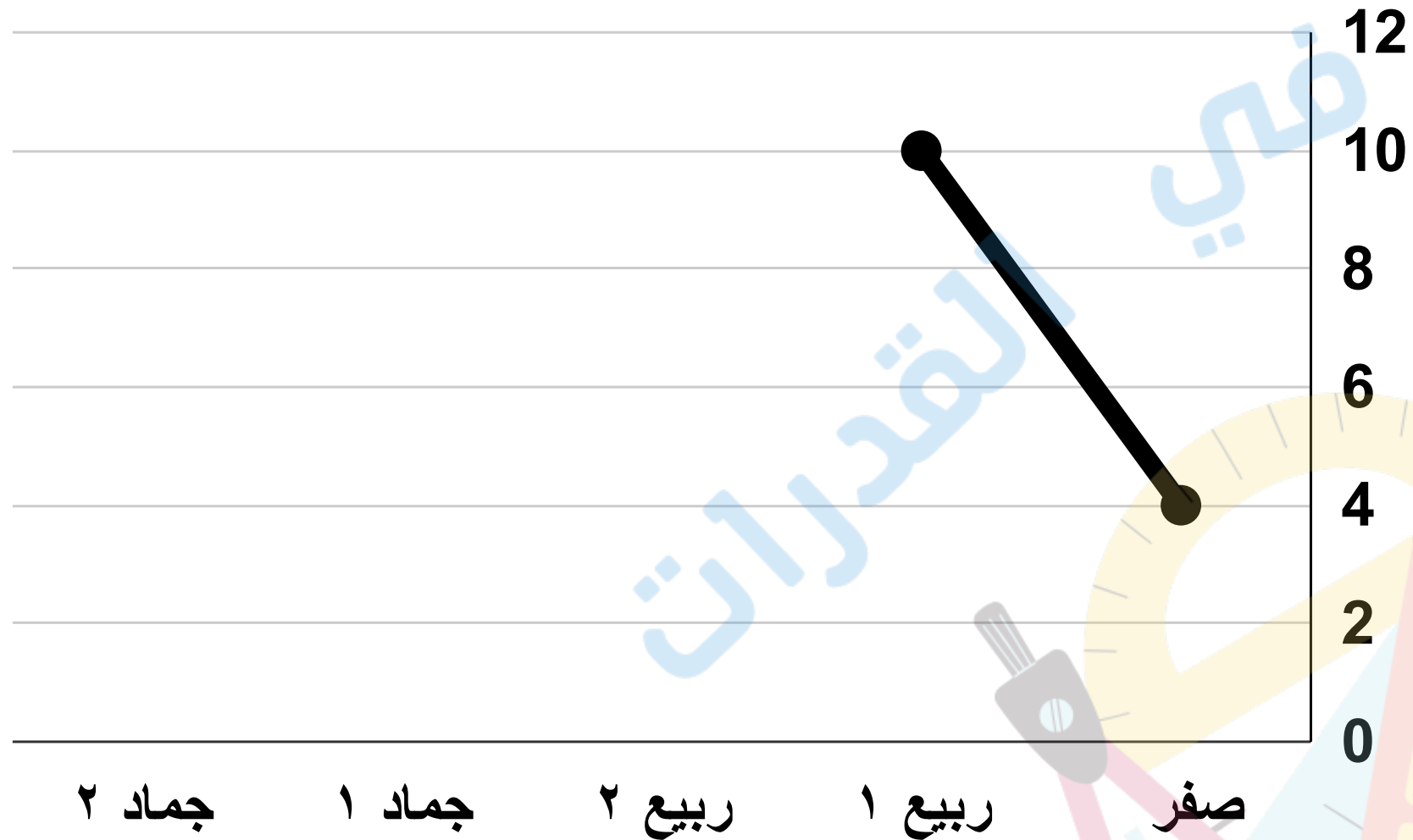
ب ٣٣

ج ٣٤

د ٣٦

0536345328

ما النسبة بين ربيع الأول وصفر؟



ب ١٥٠٪

د ٣٠٠٪

أ ٢٥٠٪

ج ٢٠٠٪

0536345328

سؤال 11

احسب قيمة:

$$\frac{7}{4} - \left(\frac{2}{5} \times \frac{5}{4} \right) - \left(\frac{1}{7} \times \frac{7}{4} \right) + \frac{3}{2}$$

د

ج

ب

ا

د

ا

0536345328

سؤال 12 مصنع ينتج ٤ بلاطات

متطابقة علي النحو المبين

بالشكل ما نسبه أ ب : ب ج ؟

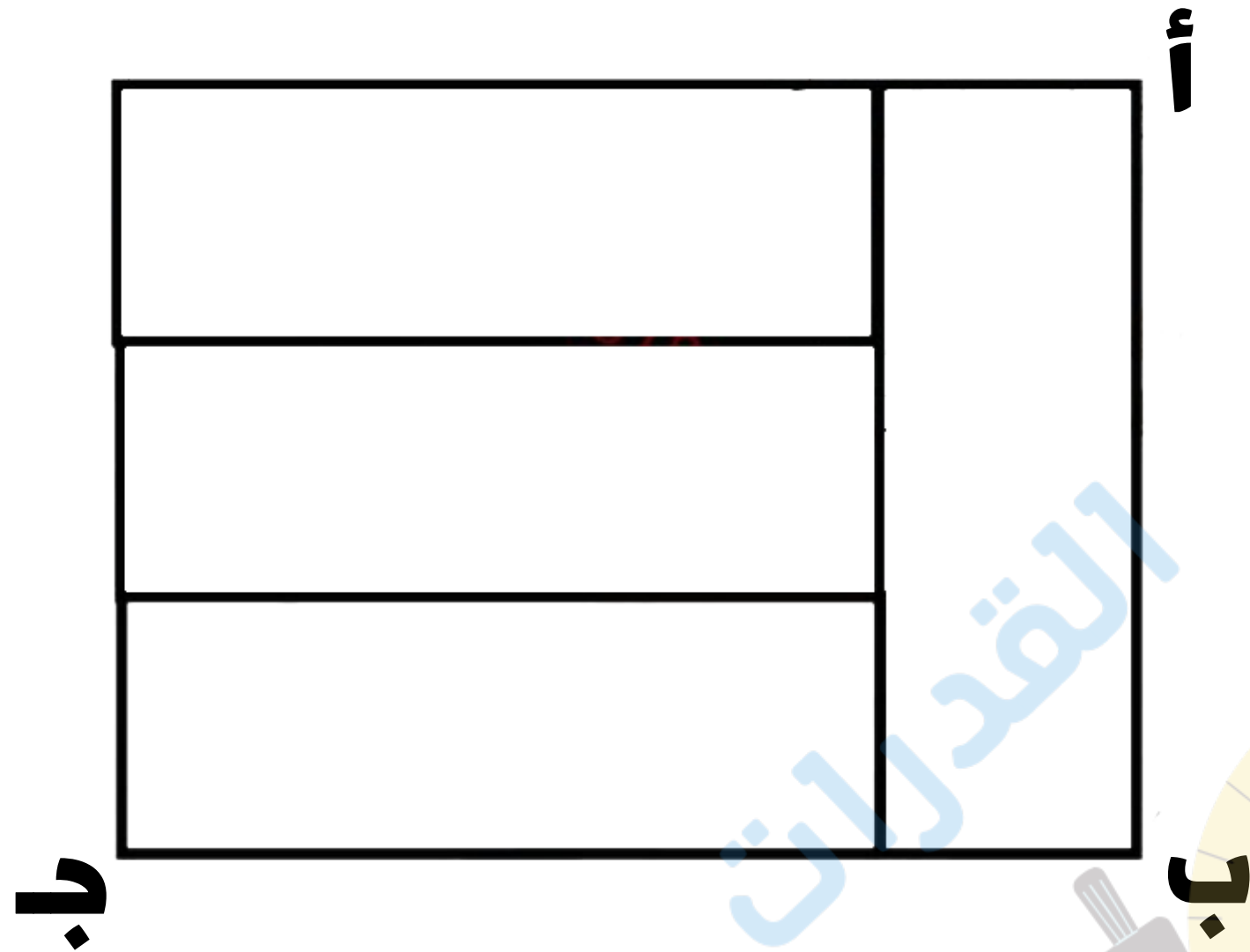
أ ٢ : ٥

ب ٢ : ٣

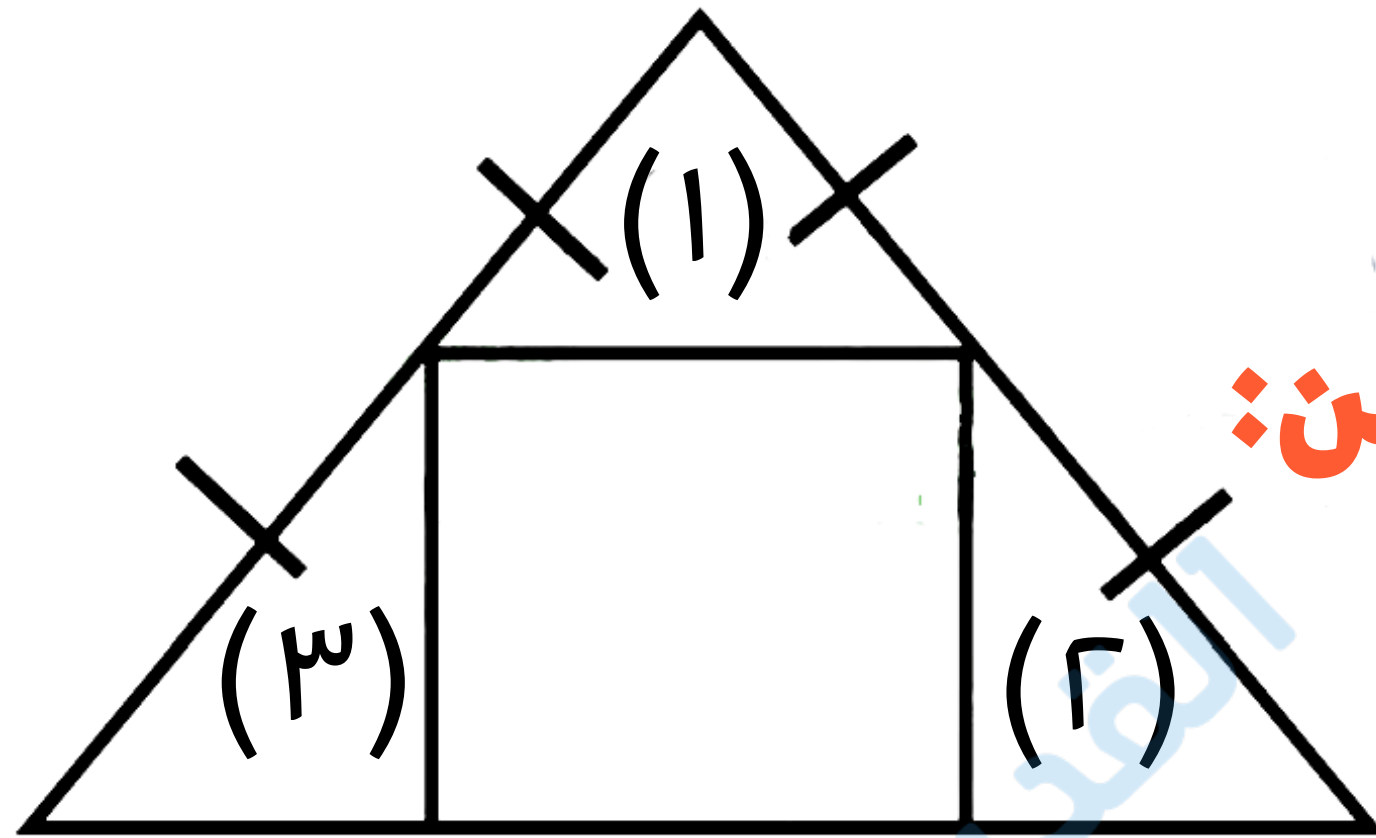
ج ٣ : ٤

د ٤ : ٥

0536345328



في الشكل التالي مثلث



متطابق الأضلاع وداخله مربع، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2) + مساحة المثلث (3)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

محمد يذهب إلى العمل بسرعة ١١٠ كم / س ويرجع

بسرعة ٩٠ كم / س ، فما المعدل التقريبي لسرعته؟

أ ١٠٠

ب ٩٧

ج ٩٦

د ٩٥

0536345328

سؤال 15

كم سدس في ٧١٪ ؟

أ ٤

ب ٤,٢٦

ج ٤,٥

د ٥

0536345328

سؤال 16

يسير عبد الرحمن ٣٠٠ متر في الساعة،

في كم ساعة يسير ١٢٠٠ متر؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0536345328

سؤال 17 يراد تكوين محلول من محلولين الأول ٦٠ مل

بتركيز ٤٠٪ من المادة أ، والثاني ٤٠ مل بتركيز ٦٠٪ من

المادة أ، ما تركيز المحلول الناتج؟

د ٥٢٪

ج ٥٠٪

ب ٤٨٪

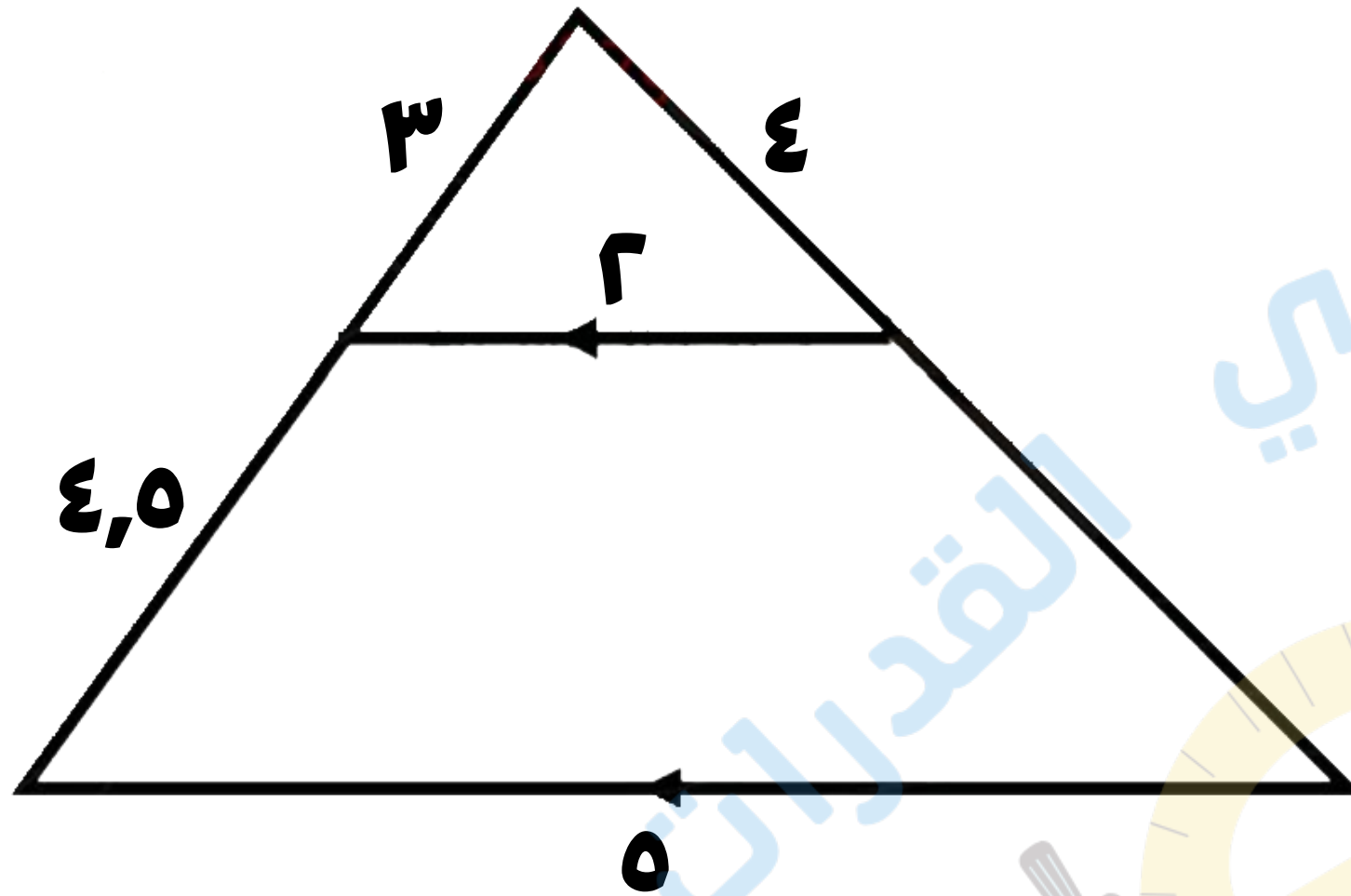
أ ٤٥٪

0536345328

سؤال 18

في الشكل التالي

احسب محيط شبه المنحرف



ب ١٦

أ ١٥,٥

د ١٩

ج ١٧,٥

0536345328

إذا كان: $s^2 - v^2 = 64$ ،
أوجد قيمة: $\frac{5}{8} (s+v) (s-v)$

أ ١٦

ب ٢٠

ج ٣٢

د ٤٠

0536345328

سؤال 20 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣٠ ٪ من الزاوية المستقيمة

-القيمة الثانية : ٤٥ °

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 21 إذا كان صفـر < ص < س ، قارن بين:

٢٠١٥

-القيمة الثانية : ص

١٤٣٦

-القيمة الأولى : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 22

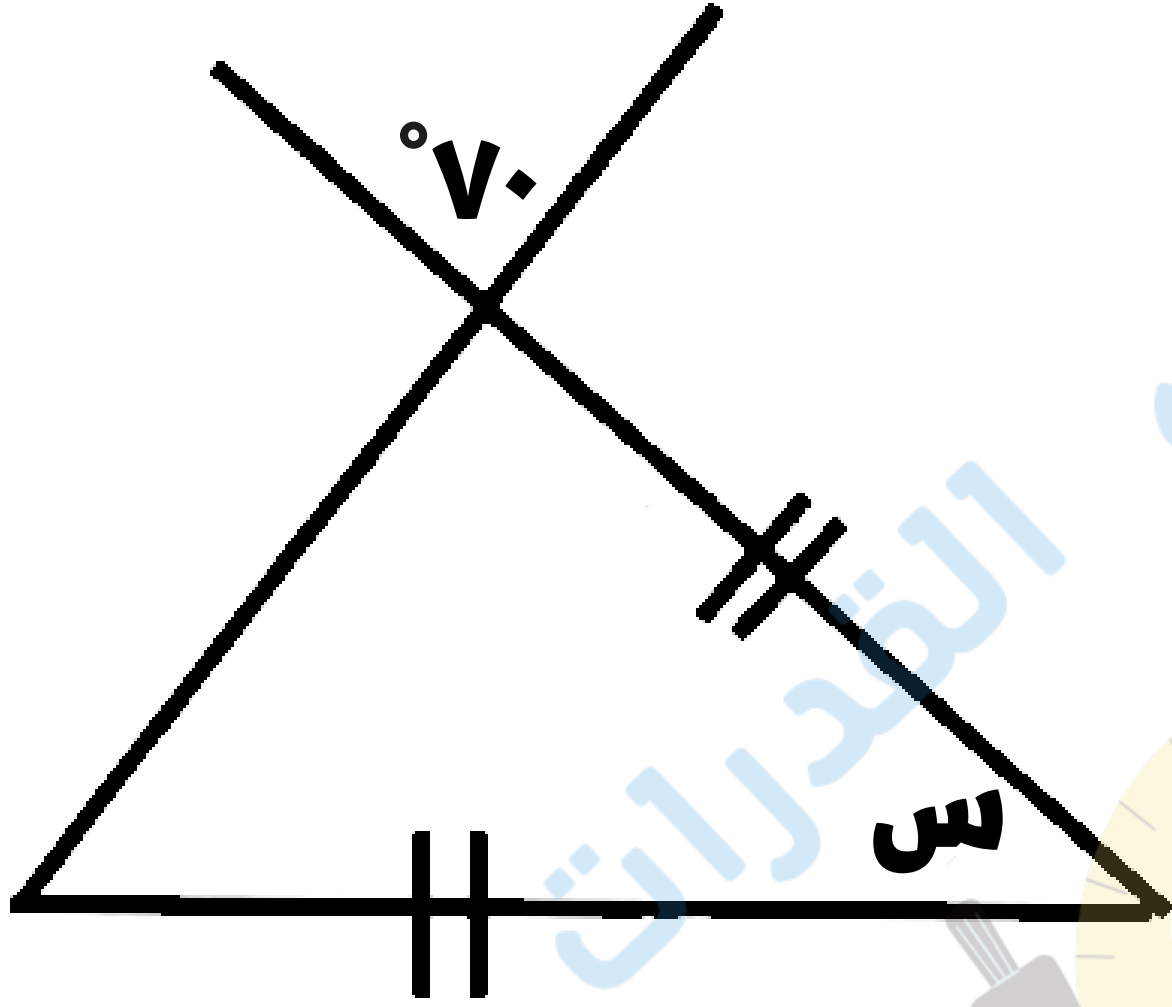
أوجد قياس $\angle$ س

أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٥٠

د ٧٠



0536345328

سؤال 23 إذا كان س < ٠ ، كم عدد قيم س التي تجعل

(٧ - س) عدد أولي؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0536345328

سؤال 24 قارن بين:

- القيمة الثانية : $\frac{7+7}{8+7}$

- القيمة الأولى : $\frac{7+7}{7+7}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $1 + 2 \div س = 6$ ، فما قيمة س؟

أ ٥

ب $\frac{2}{5}$

ج $\frac{5}{2}$

د ٢

0536345328